



---

## **EBOLA HEMORAGIČNA GROZNICA**

Ebola hemoragična groznica (Ebola HF) je vrlo opaka, često smrtna bolest za ljude i sisare visokog reda (majmuni, šimpanze) koja se sporadično javlja od njenog početnog prepoznavanja 1976.

Bolest je izazvana infekcijom Ebola virusom, koji je prvi put otkriven u Africi. Nije poznato da se virus rađa i na drugim kontinentima kao napr. u Sjevernoj Americi.

Potvrđeni slučajevi hemoragične Ebole su registrovani u Africi i kod radnika laboratorije u Engleskoj. Nijedan slučaj bolesti kod ljudi nije registrovan u SAD.

Ljudi mogu da šire bolest na razne načine. Mogu da budu izloženi Ebola virusu u direktnom kontaktu sa krvi i/ili izlučevinama inficirane osobe. To je razlog zbog kojeg se virus često širi u porodicama i među prijateljima inficiranih osoba. U toku jela, držanjem ili njegovanjem, članovi porodica i prijatelji dolaze u blizak dodir sa takvim izlučevinama. Ljudi takođe mogu da budu izloženi Ebola virusu kroz kontakt sa predmetima kao što su igle koje mogu da budu kontaminirane sa inficiranim izlučevinama.

Ebola-Reston koja se pojavila u istražnom objektu u Virdžiniji moguće je da je prenesena sa majmuna na majmuna putem vazduha u samom objektu. Dok su sve vrste virusa pokazale sposobnost da se šire putem lebdećih čestica u zraku (aerosoli) u istražnim uslovima, ova vrsta širenja nije dokumentirana među ljudskim bićima u običnim mjestima kao što su bolnica ili kuća.

Znaci i simptomi Ebola HF nisu isti kod svih pacijenata. Donja tabela prikazuje u glavnim crtama simptome bolesti prema učestalosti sa kojom su oni registrovani u poznatim slučajevima.

<b>Okvirno vrijeme</b>	<b>Simptomi koji se javljaju kod najveceg broja pacijenata zaraženih od Ebole</b>	<b>Simptomi koji se javljaju kod nekih pacijenata zaraženih od Ebole</b>
U toku nekoliko dana nakon infekcije virusom:	Visoka vrućica, glavobolja, bolovi u mišićima, bol u stomaku, umor, dijarea	Upala grla, štucanje, osip na koži, crvenilo i svrbež očiju, povraćanje krvi, krvav proliv
U toku jedne sedmice nakon infekcije virusom:	Bol u grudima potres i smrt	Sljepilo, krvarenje

ne mogu shvatiti zašto se neki ljudi uspijevaju izliječiti od Ebole HF a neki ne. Međutim, poznato je da u trenutku smrti pacijenti koji umiru obično nemaju dovoljno razvijen imun odgovor protiv virusa.

Ne postoji standardno liječenje za Ebolu HF. Za sad pacijenti primaju samo podržavajuću terapiju. Ona se sastoji u uravnoteženju fluida i elektrolita kod pacijenta, održavajući stanje kiseonika i krvnog pritiska štiteći ih od bilo kakvih komplikirajućih infekcija.

Prenos bolesti u zdravstvenim objektima je često bila povezana sa epidemijom Ebola HF u Africi. U slučaju da se bolest pojavi, mora se pobrinuti da se izbjegne širenje bolesti u zdravstvenim ustanovama. Pacijenti se moraju izolirati od nezaštićenih ljudi a bolničko osoblje mora da obuče zaštitnu odjeću, kao što su maske, rukavice, dugi mantili i zaštitne naočale. Svrha ovoga je da se izbjegne svaki kontakt osobe sa krvi i izlučevinama bilo kojeg pacijenta. Ako pacijent umre od Ebole HF, jednako je važno da se spriječi direktni kontakt sa tijelom.

**Za više informacija nazovite Odjel za zdravlje u Sjevernoj Dakoti na tel. 701.328.2378**